

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
CENG402	Undergraduate Final Thesis II	4,00	2,00	0,00	5,00	6,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: İngilizce					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Zorunlu					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Bu dersin amacı, öğrencilere lisans döneminde edinilen bilgilere dayalı olarak bir proje tasarlama, geliştirme ve sunma deneyimi kazandırmaktır.					
Dersin İçeriği	: Tez konusu belirleme, literatür taraması, tez önerisi hazırlama, araştırma ve geliştirme					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: yok					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretim Yöntemleri	: Literatür taraması, proje geliştirme					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: yok					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Dr. Öğr. Üyesi Fatma Günseli Çıklaçandır					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: yok					
Dersin Verilişi	: Yüz yüze					
En Son Güncelleme Tarihi:	: 26.09.2023 13:36:50					

## Ders Öğrenme Çıktıları

## Bu dersi tamamladığında öğrenci :

- 1 Üniversiteden ayrıldıklarında iyi performans göstermeleri için gerekli beceri, bilgi ve kavramları kazanmak
- 2 Kendi seçtiği belirli bir konu hakkında bilgisini genişletmek için eğitim araçlarını kullanmak
- 3 İnceleme kurulu tarafından sonuca dayalı değerlendirme için belirli kısıtlamalarla gerçek dünya sorunlarını çözmeye ne kadar yetkin olduklarını göstermek.
- 4 Proje yönetimi temellerinin belirli bir probleme nasıl uygulanacağını öğrenmek
- 5 Bir mühendislik probleminin nasıl tanımlanacağını ve alternatif çözümlerin nasıl değerlendirileceğini öğrenmek
- 6 Geliştirilen projelerin teknik dokümanlarını hazırlamak

## Ön Koşullar

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
-----------	----------	--------	----------	-------------	-------------	------

## Haftalık Konular ve Hazırlıklar

	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
1.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
2.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
3.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
4.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
5.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
6.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
7.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
8.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
9.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
10.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
11.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
12.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
13.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
14.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					
15.Hafta	*İlgili profesörün gözetiminde araştırma, geliştirme, deneysel çalışma ve tez raporu yazma					

## Değerlendirme Sistemi %

1 Proje : 100,000

2 Final : 0,000

## AKTS İş Yüğü

Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Proje / Project	14	6,00	84,00
Alan Çalışması / Field study	1	40,00	40,00
Rapor	1	10,00	10,00
Problem Çözme	1	40,00	40,00
Toplam : 174,00			
Toplam İş Yüğü / 30 ( Saat ) : 6			
AKTS : 6,00			

## Program Öğrenme Çıktısı İlişkisi

	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11
Ö.Ç. 1	0	0	2	0	2	0	0	3	0	0	0
Ö.Ç. 2	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0
Ö.Ç. 3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Ö.Ç. 4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Ö.Ç. 6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0